經義述聞

經義述聞弟二十九　　高郵王引之

太歲考上八條

太陰者太歲之別名也古人言太歲太陰者皆合爲一近時錢曉徵先生始分爲二其說謂太歲起子太陰起寅太陰在太歲前二辰遂與爾雅太歲在寅之文相戾孫淵如觀察謂太陰與太歲無異而不考太初元年歲星在丑乃誤以攝提格爲歲星在寅之號許周生兵曹爲說以正之而分太歲太陰爲二仍與錢說無異撥厥所由皆以漢志太初元年太歲在子與上文攝提格之歲建辰絕異求其說而不得則或以攝提格爲太陰或

以攝提格爲歲星在寅，以別於在子之太歲耳。今詳考漢志文義，乃知在子爲在寅之譌。太初元用甲寅，其原出於殷術，而隔次同次，爲太歲應歲星之二法。法異而名則同。不揣檮昧，輒爲太歲考廿八篇，而繫之以表，以質於綴學之士云。

第一論太歲之名有六名異而實同

太歲，所以紀歲也。其名有六。太歲一也。太陰二也。歲陰三也。天一四也。攝提五也。青龍六也。青龍或曰蒼龍 淮南子天文篇曰：天神之貴者，莫貴於青龍，或曰天一，或曰太陰。爾雅謂之太歲。史記天官書謂之歲陰。甘氏星經謂之

攝提開元占經歲星占篇引甘氏曰攝提在前歲星在後北天官書作歲陰左行在寅歲星右轉居丑是攝提卽歲陰也。其實一也潛研堂文集乃謂太陰歲陰非太歲今案鄭注周官保章氏曰歲星爲陽右行於天太歲爲陰左行於地開元占經歲星占篇引許慎淮南注曰歲星在天爲雄太陰在地爲太陰是太歲之名太陰正取在地之義安得謂太陰非太歲乎爾雅說太歲在甲之屬謂之歲陽養新錄疑太字爲後人所增非也辯見弟九篇十日爲陽則十二辰爲陰矣故史記天官書曰攝提格歲歲陰左行在寅續漢書律數敬避廟諱下放此志曰當漢高皇帝受命四十有五歲陽在上章陰在執除與徐同。是歲陰爲太歲建辰

之名又安得謂歲陰非太歲乎爾雅太歲在寅曰攝提格即淮南子天文篇之太陰在寅歲名曰攝提格也漢書天文志太歲在寅曰攝提格（養新錄謂班氏以太陰爲太歲不知太陰太歲之有別此以不誤者爲誤也）歲星在斗牽牛即春秋緯之太陰在寅歲星居斗牽牛也（見開元占經歲星占篇）天官書歲陰左行在寅歲星右轉居丑正月與斗牽牛晨出東方即樂動聲儀之歲星常應太歲月建以見也（見歲星占篇）天官書太歲在甲寅張晏注漢書王莽傳曰太歲起於甲寅即天文篇之太陰元始建於甲寅也史記貨殖傳太陰在卯穰至午旱至酉穰至子大旱即天官書之太歲在金穰水毀

木饑火旱鹽鐵論水旱篇之太歲在陽爲旱在陰爲水也越絕計倪內經太陰三歲處金則穰三歲處水則毀三歲處木則康三歲處火則旱亦謂太歲也既以步數又以占歲豐凶耳或謂太歲以步數太陰以占水旱豐饑非也漢書翼奉傳今年太陰建於甲戌卽初元二年太歲之所建也說文易者易與徼同知太歲之所在卽天文篇之太陰所建錫巢鄉而爲戶也論衡難歲篇曰太歲與青龍無異服虔注王莽傳曰倉龍太歲也尚書考靈曜注曰青龍歲也兒太平御覽時序部二卽天文篇之青龍或曰太陰也晉灼注漢書天文志曰太歲在四仲則歲星行三宿太歲在四孟四季則歲星行二宿卽天文篇之太陰在四仲則歲星行三宿太

陰在四鉤則歲星行二宿也。養新錄謂晉灼改太陰爲太歲失淮南之指案淮南之太陰即太歲也晉灼不誤。開元占經歲星占篇引天文篇舊注曰。占經所引淮南子注。皆出許愼太陰謂太歲也。廣雅亦曰。青龍。天一。太陰太歲也。然則太歲太陰歲陰天一青龍。名異而實同也。假如太陰與太歲不同。則古人紀歲。豈於太歲之外別言太陰。何以爾雅言太歲而不及太陰。淮南言太陰而不及太歲乎。斯足明太陰之即太歲矣。錢說失之。

第二論太歲歲星相應之法有二

石氏星經曰。歲星。木之精也。位在東方。歲行一次。十二年一周天。與太歲相應于日甲乙。其辰寅卯。見歲星占篇。故

顓頊數以乙卯爲元殷數以甲寅爲元乙卯之元秦及漢初用之以十月爲歲首前此夏正乙卯年二月在秦正甲寅年日在戌宮歲星在子宮與日隔亥宮而晨見東方晨見之月斗建於卯故太歲應之而在卯史記天官書曰單閼歲歲陰在卯星居子以二月與婺女虛危晨出是也歲首十月至十二月夏正乙卯年之冬也故十月以後稱乙卯統於歲首也乙卯年之立春在夏正丙辰年日月五星俱起營室五度故以是年爲數元後漢劉洪所謂乙卯之元人正己巳朔旦立春三光聚天廟五度也見續漢書律數志天廟營室也甲寅之元漢太初元年改數之始用之史記數書

載武帝元封七年詔曰其更以七年爲太初元年年名焉逢攝提格是也所用者殷數故漢書律數志謂之前數言前代之數非漢數也漢數元用丙子以十月爲歲首二年始以正月爲歲首前此夏正甲寅年正月在元封六年癸丑年中日在亥宮歲星在丑宮與日隔子宮而晨見東方晨見之月斗建於寅故太歲應之而在寅天官書曰攝提格歲歲陰左行在寅歲星右轉居丑以正月與斗牽牛晨出東方是也元年歲首十月至十二月夏正甲寅年之冬也故十月以後稱甲寅統於歲首也甲寅年之冬至日月五星起於建星牽牛之閒故以是年爲數元劉洪所謂甲寅之元天正正月甲子朔旦冬至七曜之起始於牛初也亦見續漢志基數

元所起。在日月五星同次之月。而太歲所建。則在歲星與日隔次而晨見之月。此太歲歲星相應之正法也。若其法之變者。則不用隔次晨見之月。而但取同次之月以定太歲。同次之月斗建某辰。則太歲亦在某辰。於是數元所起之月。卽爲太歲所建。周官馮相氏注說太歲曰歲星與日同次之月。斗所建之辰是也。大衍數議引洪範傳曰。數記始於顓頊上元太始閼蒙。卽閼逢。攝提格之歲。太歲在甲寅 畢陬之月。甲寅月。朔旦巳巳立春。七曜俱在營室五度。見唐書數志。 淮南天文篇。天一元始。正月建寅。開元占經曰。古篇引作太陰元始建於甲寅。 日月俱入營室五度。天一以始建

七十六歲日月復以正月入營室五度無餘分名曰一紀凡二十紀一千五百二十歲大終（此下當有三終二字說見淮南內篇雜志）日月星辰復始甲寅元蓋顓頊數乙卯年之正月立春日月五星同度同度之月斗建於寅故亦得謂之歲在甲寅此由乙卯之元變爲甲寅者也晉書律數志載董巴議曰湯作殷數以十一月朔旦冬至爲元首下至周魯及漢皆從其節故漢太初數亦以十一月甲子朔旦冬至爲數元淮南天文篇曰淮南元年冬天一在丙子（天今本誤作太辯見淮南內篇雜志）淮南王安始封在文帝之十六年當時猶用顓頊數而是年太歲在丙子下至太初元年

六十甲子周而復始故太初元年太歲亦在丙子然則太初數元之在冬至本於殷數而元年太歲在丙子則又本於顓頊數也蓋是年冬至日月五星同次故殷數以爲甲寅元首而同次之月建子則太歲亦在子故顓頊數謂是年爲丙子（在顓頊數甲寅元中表見下）此太初數丙子元之所由立也就同次之月以命太歲而不取晨見之月此太歲歲星相應之又一法也漢書天文志曰太歲在寅歲星正月晨出東方石氏在斗牽牛甘氏在建星婺女（歲星在丑宮日在亥宮）太初數在營室東壁（歲星與日同在亥宮）甘氏石氏之太歲應歲星晨見東方之月者也太初數之太歲

應歲星與日同次之月者也。二者各爲一法，絕不相同。班氏不知而誤合之，乃以甘石太初之不同爲星之贏縮，非也。班氏雖誤合爲一，而甘石太初之法皆名太歲，則不誤。曉徵先生於太歲二字而訾之，則過矣。蓋二法同名，故班氏誤合爲一。若如錢說，一爲太陰，一爲太歲，則稱名各異，班氏雖疎，亦何肯合爲一乎。

顓頊數元乙卯兼甲寅表　李氏尙之曰：乙卯，顓頊數元也；甲寅，殷數元也。據漢志所稱顓頊乙卯所起，在殷數甲寅元後六十一年，然則乙卯甲寅兩元夐乎不同。謂顓頊數元乙卯是也，而云兼甲寅，恐非。引之案：殷數之甲寅元與顓頊數之甲寅元絕異。顓頊數之甲寅元，應歲星與日同次之寅月；殷數之甲寅元，應歲星與日隔次晨見之寅月。此所兼者，乃顓頊數之甲寅元，非殷數之甲寅元也。顓頊數元之乙卯甲寅同在一年，不分先後。

乙卯應歲星與日隔次晨一甲寅應歲星與日同次之

見之月

太歲在乙卯

夏歲首正月秦第四月是

前此十月爲歲首至夏

正甲寅年之冬故十月。

以後稱甲寅統於歲首

也。

夏二月秦第五月。是月。

歲星與日隔次而晨見。

歲星在子宮。斗建於丑日在戌宮

月

太歲在癸丑

夏歲首正月秦第四月

故夏正太歲在卯。秦正則統於甲寅年

夏十月。秦歲首。歲首爲夏正乙卯年之孟冬。故十月以後稱乙卯。統於歲首也

夏十月。秦歲首。

夏十二月。秦弟三月。是月。歲星與日同亥子宮。斗建於丑。故夏正太歲在丑。

太歲在丙辰

夏歲首正月秦弟四月是月立春日月五星俱起於營室故以爲歷元後漢劉洪所謂乙卯之元人正己巳朔旦立春三光聚天廟五度也不謂之丙辰而謂之乙卯者歲首是乙卯之冬故統稱乙卯也且乙卯木

太歲在甲寅

夏歲首正月秦弟四月是月歲星與日同次酉宮斗建於寅故夏正大歲在寅洪範傳曰歷記始於顓頊上元太始閼蒙攝提格之歲畢陬之月朔旦己巳立春七曜俱在營室五度是也淮南天文篇曰天一元始

出歲星亦木也太歲與歲星相應故以乙卯爲元說見上秦正乙卯年之正月即夏正甲寅年之正月故宋書數志曰顓頊數元歲在乙卯命數序云此術設元歲在甲寅祖沖之不知而疑之非是夏三月秦弟六月是月歲星與日隔次而晨見

正月建寅日月俱入營室五度天一以始建義與此同然則甲寅應歲星與日同次之月夏正正月以後紀歲之名也

歲星在亥宮日在酉宮、斗建於辰、
故夏正太歲在辰、
夏十月、秦歲首、歲首爲
夏正丙辰年之孟冬故
十月以後稱丙辰統於
歲首也。
太歲在丁巳
夏歲首正月。秦弟四月。

夏十月。秦歲首。

太歲在乙卯
夏歲首正月。秦弟四月。
夏二月秦弟五月。是月
歲星與日同亥戌宮。斗

夏四月。秦第七月。是月。
歲星與日隔亥而晨見
歲星在戌宮
日在申宮
斗建於巳。
故夏正太歲在巳。
夏十月。秦歲首。歲首爲
夏正丁巳年之孟冬。故
十月以後稱丁巳。紀於
歲首也。

建於卯。故夏正太歲在
卯。

夏十月。秦歲首。

太歲在戊午漢太初四年在壬午

夏歲首正月秦弟四月

夏五月秦弟八月是月

歲星與日隔次而晨見

歲星在酉宮日在未宮斗建於午

故夏正太歲在午

太歲在丙辰漢大初四年在庚辰

夏歲首正月秦弟四月

夏三月秦弟六月是月

歲星與日同次酉宮斗

建於辰故夏正太歲在

辰

夏十月、秦歲首、歲首爲夏正戊午年之孟冬、故十月以後稱戊午、統於歲首也。

太歲在己未

夏歲首正月。秦第四月。

夏十月、秦歲首。

太歲在丁巳

夏歲首正月、秦第四月、

夏四月。秦第七月、是月、歲星與日同次申宮、斗建於巳。故夏正太歲在巳、

夏六月。秦第九月。是月。
歲星與日隔次而晨見。
歲星在申宮。日在午宮。斗建於未
故夏正太歲在未
夏十月。秦歲首。歲首為
夏正己未年之孟冬。故
十月以後稱己未。統於
歲首也。

太歲在庚申
夏歲首正月。秦第四月。

夏十月。秦歲首。

太歲在戊午
夏歲首正月。秦第四月。

夏七月秦弟十月是月
歲星與日隔亥而晨見
歲星在未宮日在巳宮斗建於申
故夏正太歲在申
夏十月秦歲首歲首爲
夏正庚申年之孟冬故

夏五月秦弟八月是月
歲星與日同次未宮斗
建於午故夏正太歲在
午
夏十月秦歲首

十月以後稱庚申。統於
歲首也。
太歲在辛酉 漢高帝元年在丁酉
夏歲首正月。秦弟四月。
夏八月。秦弟十一月。是
月。歲星與日隔亥而晨

太歲在巳未 漢高帝元年在乙未
夏歲首正月。秦弟四月。
夏六月。秦弟九月。是月。
歲星與日同亥午宮。斗
建於未。故夏正太歲在
未。

見。歲星在午宮日在辰宮。斗建於

酉。故夏正太歲在酉。

夏十月。秦歲首歲首為

夏正辛酉年之孟冬。故

十月以後稱辛酉。統於

歲首也。

太歲在壬戌秦始皇六年如是

夏歲首正月。秦弟四月。

夏十一月。秦歲首。

太歲在庚申秦始皇六年如是

夏歲首正月。秦弟四月。

夏七月。秦弟十月。是月。

歲星與日同次巳宮。斗

夏九月。秦弟十二月。是
月。歲星與日隔次而晨
見。歲星在巳宮。斗建於
日在酉宮。
戌。故夏正太歲在戌。
夏十月。秦歲首。歲首爲
夏正壬戌年之孟冬。故
十月。以後稱壬戌。統於
歲首也。

建於申。故夏正太歲在
申。

夏十月。秦歲首。

太歲在癸亥

夏歲首正月。秦弟四月。

夏十月。秦歲首。是月。歲星與日隔次而晨見。歲星在辰宮。日在寅宮。斗建於亥。故夏正太歲在亥。歲首寅

太歲在辛酉

夏歲首正月。秦弟四月。

夏八月。秦弟十一月。是月。歲星與日同次辰宮。斗建於酉故夏正太歲在酉。

夏十月。秦歲首。

夏正癸亥年之孟冬。故十月。以後稱癸亥。統於歲首也。

太歲在甲子

夏歲首正月。秦第四月。

夏十月。秦歲首。歲首爲

太歲在壬戌

夏歲首正月。秦第四月

夏九月。秦第十二月。是月。歲星與日同次而宮斗建於戌。故夏正太歲在戌。

夏十月。秦歲首。

夏正甲子年之孟冬。故
十月以後稱甲子。統於
歲首也。
夏十一月。秦弟二月。是
月歲星與日隔次而晨
見。歲星在亥宮。日在丑宮。斗建於
子。故夏正太歲在子。
太歲在乙丑始皇三十三年在己丑
夏歲首正月。秦弟四月。
夏十月。秦歲首。歲首爲

太。歲在癸亥始皇三十三年在丁亥
夏歲首正月。秦弟四月。
夏十月。秦歲首是月。歲

夏正乙丑年之孟冬故十月以後稱乙丑統於歲首也。

夏十二月秦弟三月是月歲星與日隔次而晨見歲星在寅宮（日在子宮）斗建於丑故夏正太歲在丑。

太歲在丙寅（漢元封六年在戊寅）

夏歲首正月秦弟四月。

是月歲星與日隔次而

星與日同次寅宮斗建於亥故夏正太歲在亥

太歲在甲子（漢元封六年在丙子）

夏歲首正月秦弟四月。

晨見，歲星在丑宮，日在亥宮。斗建於寅，故夏正太歲在寅。夏十月，秦歲首，歲首爲夏正丙寅年之孟冬。故十月以後稱丙寅，統於歲首也。

夏十月，秦歲首。

夏十一月，秦弟二月。是月，歲星與日同次丑宮，斗建於子。故夏正太歲在子。

其餘太歲日辰依例可推

六十而復於乙酉。

漢數丙子元出殷數甲寅元表

殷數太歲應歲星晨見之月殷數以十一月爲正月而太歲紀年仍用夏正

漢元封六年癸丑報甲寅

歲首十月殷數十二月爲夏正癸丑年之孟冬。自五年正月至是年十二月爲癸丑年之一歲

故十月以後稱癸丑統

其餘太歲日辰依例可推

六十而復於甲寅。

漢數太歲應歲星與日同次之月。

元封六年乙亥兼丙子

歲首十月爲太初數乙亥年之孟冬。自五年正月至是年十二月爲乙亥年之一歲。是月歲星

與日同次寅宮。斗建於

於歲首也

十一月。殷數正月。夏正
癸丑年之仲冬。

十二月。殷數二月。夏正
癸丑年之季冬。是月。日
在子宮。歲星在寅宮。與

亥。故太歲在亥。天文志
所言太歲在亥。歲星十
月出。太初數在尾箕也
十月以後稱乙亥。紀於
歲首也。

十一月。乙亥年之仲冬。

十二月。乙亥年之季冬。

日隔丑宮而晨見東方。
斗建於丑。故太歲在丑。
天官書所謂歲陰在丑。
歲星居寅。以十二月與
尾箕晨出東方也。
正月。殷數三月。夏正甲
寅年之孟春。是月。日在
亥宮。歲星在丑宮。與日
隔子宮而晨見東方。斗
建於寅。故太歲在寅。天

正月。丙子年之孟春。

官書所謂歲陰在寅歲星居丑以正月與斗牽牛晨出東方也

二月殷數四月夏正甲寅年之仲春

三月殷數五月夏正甲寅年之季春

四月殷數六月夏正甲寅年之孟夏

五月殷數七月夏正甲

二月丙子年之仲春

三月丙子年之季春

四月丙子年之孟夏

五月丙子年之仲夏

寅年之仲夏

六月殷數八月夏正甲

寅年之季夏

七月殷數九月夏正甲

寅年之孟秋

八月殷數十月夏正甲

寅年之仲秋

九月殷數十一月夏正

甲寅年之季秋

太初元年 甲寅兼乙丑

六月丙子年之季夏

七月丙子年之孟秋

八月丙子年之仲秋

九月丙子年之季秋

太初元年 丙子兼丁丑

歲首十月。殷數十二月。
爲夏正甲寅年之孟冬。
故十月以後稱甲寅統
於歲首也。

十一月。殷數正月。夏正
甲寅年之仲冬。是月甲
子朔旦冬至。日月五星
俱起於丑宮。故以是年
爲數元。劉洪所謂甲寅
之元。天正正月甲子朔

歲首十月。爲太初數丙
子年之孟冬。故十月以
後稱丙子。統於歲首也

十一月。丙子年之仲冬
是月。歲星與日同次丑
宮。斗建於子。故太歲在
子。天文志所謂太歲在
子。歲星十一月出。太初
數在斗牽牛也。是月冬

旦冬至七曜之起始於牛初史記數書所謂年名焉逢攝提格月名畢聚日得甲子夜半朔旦冬至乾鑿度所謂數元名握先紀曰甲子歲甲寅也是月漢志謂之前十一月以別於後十一月也

十二月殷數二月夏正

甲寅年之季冬

至日月五星皆起於丑宮太初數因以建元故董巴云殷數以冬至爲元首周魯及漢皆從其節其謂之丙子者則又本於顓頊數也說見上

或謂王莽改甲寅爲丙子此考之不審也

十二月丙子年之季冬

正月殷數三月夏正乙卯年之孟春。

二月殷數四月夏正乙卯年之仲春。是月日在戌宮。歲星在子宮。與日隔亥宮而晨見東方。斗建於卯。故太歲在卯。天官書所謂歲陰在卯。歲星居子。以二月與婺女虛危晨出東方也。

正月丁丑年之孟春。

二月丁丑年之仲春。

三月殷數五月夏正乙
丣年之季春
四月殷數六月夏正乙
丣年之孟夏
五月殷數七月夏正乙
丣年之仲夏是月正數
以建寅之正月爲歲首
六月殷數八月夏正乙
丣年之季夏
七月殷數九月夏正乙

三月丁丑年之季春

四月丁丑年之孟夏
五月丁丑年之仲夏是
月正數以正月爲歲首
六月丁丑年之季夏
七月丁丑年之孟秋

卯年之孟秋。

八月，殷數十月，夏正乙卯年之仲秋，

九月，殷數十一月，夏正乙卯年之季秋。

十月，殷數十二月，夏正乙卯年之孟冬，自五月正數不以十月爲歲首，故是年獨多三月，史記匈奴傳說元封七年事，

八月，丁丑年之仲秋，

九月，丁丑年之季秋，

十月，丁丑年之孟冬，自五月，正數，不以是月，爲歲首，故是年九月之後，又有三月，凡十五月。

云上文是漢元封六年也六乃七之誤是歲漢使二師將軍廣利西伐大宛而令因杅將軍敖築受降城其冬匈奴大雨雪畜多飢寒死案元封七年即太初元年也漢書武帝紀築受降城在太初元年之夏五月西征大宛在是年秋八月既言伐大宛築

受降城而又言其冬則
冬在是年夏秋之後矣
此太初元年十五月之
明證

十一月殷數正月夏正
乙卯年之仲冬

十二月殷數二月夏正
乙卯年之季冬

十一月丁丑年之仲冬

十二月丁丑年之季冬

是月歲星與日同次子
寓年建於丑故太歲在
丑天文志所謂太歲在

丑歲星十二月出太初數在婺女虛危也是年前三月為丙子年之冬後十二月為丁丑年之一歲以歲首言之則曰丙子以月之多者言之則曰丁丑矣且二年為戊寅則元年自為丁丑而丙子當屬之元封六年此自然之理也故積

二年丙辰

歲首正月殷數三月夏正丙辰年之孟春。

漢志曰太初元年歲在丁丑。又曰太初元用丁丑。

二年戊寅

歲首正月戊寅年之孟春是月歲星與日同次亥宮斗建於寅故大歲在寅天文志所謂太歲在寅歲星正月出。太初數在營室東壁也

二月殷數四月夏正丙辰年之仲春、

三月殷數五月夏正丙辰年之季春是月日在酉宮歲星在亥宮與日隔戌宮而晨見東方斗建於辰故太歲在辰天官書所謂歲陰在辰歲星居亥以三月與營室東壁晨出東方也、

二月戊寅年之仲春、

三月戊寅年之季春、

四月殷數六月夏正丙
辰年之孟夏
五月殷數七月夏正丙
辰年之仲夏
六月殷數八月夏正丙
辰年之季夏
七月殷數九月夏正丙
辰年之孟秋
八月殷數十月夏正丙
辰年之仲秋

四月戊寅年之孟夏
五月戊寅年之仲夏
六月戊寅年之季夏
七月戊寅年之孟秋
八月戊寅年之仲秋

九月殷數十一月夏正
丙辰年之季秋
十月殷數十二月夏正
丙辰年之孟冬
十一月殷數正月夏正
丙辰年之仲冬
十二月殷數二月夏正
丙辰年之季冬
其餘太歲日辰依例可
推六十而復於甲寅蓋

九月戊寅年之季秋
十月戊寅年之孟冬
十一月戊寅年之仲冬
十二月戊寅年之季冬
其餘太歲日辰依例可
推六十而復於丙子蓋

殷數以建子之月爲元　太初數亦以建子之月

首而以建寅之月爲太　爲元首而因以爲太歲

歲所起　所起

第三論太歲建辰之二法法分而名不分

或曰應歲星晨見東方之月者爲太陰應歲星與日同

次之月者爲太歲今案淮南子天文篇曰天神之貴者

莫貴於靑龍或曰天一或曰太陰又曰天一元始正月

建寅開元占經引古篇引此天一作太陰日月俱入營室五度天一以始

建七十六歲日月復以正月入營室五度無餘分名曰

一紀凡二十紀一千五百二十歲大終下當有三終二字日月

星辰復始甲寅元。開元占經日占篇引舊注曰。日月如連璧。五星如貫珠。大衍數議引洪範傳曰。顓頊上元太始閼蒙攝提格之歲。立春七曜俱在營室五度。正與北合。是甲寅年之正月。歲星與日同次也。同次之月。斗建於寅。故曰天一元始正月建寅。天一。即太陰也。然則所謂太陰者。正應歲星與日同次之月矣。太初數太歲在丙子。應歲星與日同次之子月者也。淮南子。太陰元始正月建寅。應歲星與日同次之寅月者也。其立法正同。安得謂太陰非太歲乎。漢書翼奉傳。初元二年。奉奏封事曰。今年太陰建於甲戌。蓋太初元年丙子。實兼丁丑。太初二年。以正月為歲首。其元年則以前十月為歲首。是年凡十五月。其十月十一月十二月。

皆前後兩見前十一月歲星在丑與日同次斗建在子故太歲為丙子後十二月歲星在子與日同次斗建在丑故太歲為丁丑漢書言丙子者以前統後也但蔡邕數議所謂太初元用丁丑也據正月後言之以漢武帝西極天馬歌作於太初四年曰天馬徠執徐時應劭曰太歲在辰曰執徐言得天馬時歲在辰也四年歲在辰則元年歲在丑矣太初元年丁丑則五十七年而至初元二年太歲建於甲戌矣潛研堂集不知太初元用丁丑而以超辰說之非也劉歆以前未有超辰之說且說太歲超辰者謂百四十四年而超一辰五十七年未及超辰之閒不得以為超辰此尤太陰即太歲之明證大初元年丁丑下距王莽建國五年凡百一十六年太歲當建癸酉故王莽傳曰建國五年倉龍癸酉倉龍者青龍青龍者太陰也大衍數議曰見唐書數志管僖公六年歲陰在卯星在

析木。大雅文王正義引三統之術魯隱公元年歲在己未。則六十八年而至僖公六年。太歲在丁卯矣。在頊春秋長數同。昭公三十二年。亦歲陰在卯。是年辛卯。而星在星紀。故三統數因以爲超次之率。是三統數亦謂太歲爲歲陰也。易乾鑿度曰。數元名握先。紀曰甲子。歲甲寅。此殷數甲寅元。應歲星晨見之寅月者也。詳見甲寅元表。而其下即曰。求卦主歲術曰。常以太歲紀歲。注曰。此法三部首而一元。一元而太歲復於甲寅。則固以爲太歲也。開元占經引樂動聲儀曰。角音和調。則歲星常應太歲月建以見。正所謂晨見東方也。而謂之應太歲月建。則應歲星晨見之月者。亦謂之太歲矣。史記天官書。歲陰左行在

寅歲星右轉居丑以正月與斗牽牛晨出東方索隱以爲石氏星經文而開元占經歲星占篇引石氏曰歲星歲行一次十二年一周天與太歲相應則應歲星晨見之月者石氏謂之歲陰亦謂之太歲也占經又引荆州占曰歲星歲行一次居二十八宿與太歲應十二歲而周天太陰居維辰歲星居維宿二太陰居仲辰歲星居仲宿三此即天官書所謂歲陰在寅歲星以正月與斗牽牛晨出歲陰在卯歲星以二月與婺女虛危晨出者也而荆州占總謂之太歲此又太歲應歲星晨見之一證也占經又引淮南子舊注曰太陰謂太歲也假令歲

陰在那歲星守須女虛危是太陰太歲歲陰三者爲一然則太歲建辰法分而名不分矣故就文志數譜家有太歲諜二十九卷（諜譜也今本誤作謀）而更無紀太陰之書凡以太歲即太陰也

第四論漢志太歲在子當爲在寅

漢書律數志元封七年（即太初元年）議造漢數以前數上元泰初四千六百一十七歲（歲當作四千五百六十歲辨見弟十四篇）至於元封七年復得閼逢攝提格之歲中冬十一月甲子朔旦冬至日月在建星太歲在子已得泰初本星度新正引之家太歲在子子本作寅後人改之也（玉海律數部太引此色誤）

歲在寅曰攝提格。上言攝提格之歲。則下當言太歲在寅。蓋所謂前數者。殷數也。黃帝以下六數。惟殷數元用甲寅。見續漢書律數志論及開元占經古今數積年篇 殷數上元泰初。中冬十一月甲子朔旦冬至。一行大衍數議曰湯作殷數以十一月甲子合朔冬至為上元 日月在建星。太歲在寅。故得閼逢攝提格之歲。元封七年。與殷數上元泰初同。故復得閼逢攝提格之歲也。一元四千五百六十歲。為甲寅者七十有六。而惟上元泰初甲寅年冬至。七曜皆起於丑宮。故以其年為數元。後漢劉洪上言曰。見續漢志甲寅元天正正月。夏十一月甲子朔旦冬至七曜之起。始於牛初。太平御覽時序部二引尚書考靈

曜曰月首甲子冬至日月五緯俱起牽牛初青龍甲寅。今本誤作甲子。周髀算經注引此正作甲寅。案御覽引考靈曜注曰青龍歲也歲在寅曰攝提格則當作甲寅故續漢志曰考靈曜有甲寅元攝提格孳史記曆書索隱引虞喜曰天元之始於十一月甲子夜半朔旦冬至日月若連珠云當日月若合璧五星若連珠寫者脫落耳俱起牽牛之初歲雄在閼逢雌在攝提格此則甲寅之元天道之首建星牽牛皆丑宮之星日月起於丑宮而曰青龍甲寅。曰甲寅之元正與此同法也易乾鑿度曰數元名握先紀曰甲子歲甲寅太平御覽天部一引禮稽命徵曰太素十一月閼逢之歲在攝提格之紀其曰紀日甲子。即此所謂十一月甲子

朔月冬至也其曰歲甲寅曰閼逢之歲在攝提格之紀即此所謂太歲在寅也古人言太歲皆用夏正自元封六年正月至七年前十二月為夏正甲寅年之一歲見前二篇甲寅元表。六年正月日在亥宮歲星在丑宮據漢志七年十一月朔歲星在婺女六度部數至六年正月朔當在斗十五度天官書所謂歲陰在寅歲星居丑正月與斗牽牛晨出東方也夾日隔子宮而晨見東方晨見之月斗建於寅故太歲應之而在寅七年前十一月乃夏正甲寅年之仲冬故曰太歲在寅也詳見甲寅元表。或問曰太歲之在寅又知不應七年正月乎。曰七年正月日已入子宮為夏正乙卯年之歲首是月歲星已入婺女主度為太歲行存古法歲星在子則太歲在卯不得以為太歲在寅矣。且是年隔次晨見在二月不在正月正月日在亥宮歲星在子宮猶未隔次也後人見下文

云歲名困敦遂改寅爲子不知歲名困敦乃漢太初數之太歲應歲星與日同次之子月者也太歲在寅乃殷數之太歲應歲星晨見之寅月者也二者各爲一法絕不相同在寅則不在子在子則不在寅皆有攝提格之歲而太歲在子者乎曉徵先生不悟在子之文爲後人所改而見其與攝提格之歲不合乃爲之說曰太歲在子爲太歲攝提格之歲則爲太陰豈知在子本爲在寅卽上文之攝提格而無庸强爲分別乎或曰漢太初數元固丙子也太歲在子安知非太初數法而必以爲殷數而謂其在寅何與曰請以上句日月在建星例之續

漢志載賈逵論曰太初數冬至日在牽牛古黃帝夏殷周魯冬至日在建星然則日月在建星乃殷數之文而非太初數法日月太歲二句相連其皆爲殷數之法明矣更以下句已得泰初本星度例之已得泰初本星度謂得殷數泰初之建星則此句以上皆殷數之法可知豈有上下句皆言殷數而中間乃言漢太初數者乎殷數紀元爲攝提格之歲太歲安得不在寅乎據漢志及續漢志謂太史令張壽王挾甲寅元以非漢數壽王數迺太史官殷數也是殷數爲太史官所有之書元封七年太史令司馬遷與公孫卿壺遂議造漢數故用太史

官殷數而以甲寅爲元至鄧平造數更以丙子爲元徐榦中論成哀之閒劉歆用鄧平術而廣之以爲三統數案三統數以丙子爲元歆用鄧平術則鄧平所定數元亦丙子也下文載二統數世篇曰漢數大初元年前十一月甲子朔旦冬至歲在星紀婺女六度故漢志曰歲名困敦正月歲星出婺女據此則三統數所引漢志已謂太初元年歲名困敦困敦者太歲在子之號也然則漢數本以丙子爲元不始於三統數矣非鄧平所定而何禮樂志太初四年西極天馬歌曰天馬徠執徐時應劭注曰太歲在辰曰執徐謂四年歲在庚辰也上推元年在丁丑而是年之前三月則爲丙子年之冬數起丙子年之十一月甲子朔旦冬至則太初之元在丙子矣而是歌作於鄧平定數之後三年則鄧平之術以丙子爲元可知而齡四分日之三去小餘七百五分見漢志本篇故壽王挾甲寅元以非之豈得預改殷數之太歲在寅以從鄧平數之丙子乎史記封禪書說太初元年事曰十一

月甲子朔旦冬至推數者以本統夏漢改數以正月爲歲首漢書武紀則以爲五月正數蓋漢數成於鄧平鄧平之數成於太初元年之五月此志下文所謂選鄧平等造漢太初數也數元之改用丙子必在此時而當司馬遷等議造漢數則在前此之十一月所謂天數始改也是時鄧平猶未造數安得有丙子元法史記數書載武帝詔曰其更以七年爲太初元年年名焉逢攝提格月名畢聚此詔當亦在十一月議造漢數之時而云年名焉逢攝提格則是時數元惟用甲寅若已用丙子爲元則詔書何以不云游兆困敦而云焉逢攝提格乎是

時數元猶未改爲丙子安得云太歲在子乎曰攝提格之歲卽太歲在寅也何須更言太歲在寅乎曰寅者太歲所在之辰攝提格者太歲在寅之號上言其號下指其辰相承爲義也史記天官書曰攝提格歲歲陰左行在寅尚書考靈曜曰青龍甲寅攝提格孳後漢書張純傳曰今攝提之歲蒼龍甲寅旣言攝提格又言在寅正與此同此志下文引漢志曰歲在大棣名曰敦牂太歲在午旣言敦牂又言午亦相承爲義也太歲在午曰敦牂太歲在寅承上攝提格之歲猶太初本星度承上日月在建星矣考之數法參之文義太歲在子當爲在寅明甚

第五論司馬遷劉歆所據殷數之不同

漢書律數志武帝元朔六年十一月甲申朔旦冬至殷數以爲乙酉距初元七十六歲乙酉部首於殷數當値戊午歲見第二十二篇下距太初元年十九年當値丁丑歲此劉歆所據之殷數也志又曰武帝元封七年詔公孫卿壺遂司馬遷議造漢數迺以前數上元泰初四千六百一十七歲當爲四千五百六十七歲至於元封七年即太初元年復得閼逢攝提格之歲中冬十一月甲子朔旦冬至云以前數則所用乃前代之數云復得閼逢攝提格之歲則上元泰初亦閼逢攝提格也閼逢攝提格者歲在甲寅也續

漢書律數志論曰數元殷用甲寅太初元年以甲寅爲元則所用乃殷數明甚史記數書所謂太初元年年名焉逢攝提格月名畢聚日得甲子夜半朔旦冬至也故晉書律數志載董巴議曰湯作殷數以十一月朔旦冬至爲元首下至周魯及漢皆從其節此司馬遷所據之殷數也或以太初元年爲丁丑在乙酉蔀之弟二十年或以爲甲寅在甲子蔀之弟一年者蓋當時傳殷數者非一家亦猶黃帝數之有四法顓頊夏周之有二術見宋書數志故蔀首歲名彼此絕異據漢書律數志太初元年前十一月朔旦冬至歲在星紀婺女六度星紀丑宮也

古法歲星在丑。則太歲在寅。見史記天官書及開元占釋歲星占篇所引甘氏星經當以甲寅歲名爲得其實。若如劉歆所據之殷數太初元年爲丁丑。則太歲在丑。歲星當在寅。寅宮爲析木。是年歲星在星紀而不在析木。則太歲不當在丑矣。曰。殷數甲寅元應歲星在丑之歲亦有據乎。曰。太平御覽時序部二引尚書考靈曜曰。月首甲子冬至。日月五緯俱起牽牛初。青龍甲寅攝提格。案。歲星者五緯之一。牽牛。丑宮之星也。而云五緯俱起牽牛初。青龍甲寅。是甲寅之元。值歲星在丑之歲矣。故後漢劉洪曰。甲寅之元天正正月甲子朔旦冬至。七曜之起始於牛初。甲寅

元殷數也此一證也開元占經歲星占篇引春秋緯曰太陰在寅歲星居斗牽牛案斗牽牛皆丑宮之星也而云太陰在寅歲星居斗牽牛是太歲在寅歲星在丑矣春秋緯亦用殷數大衍數議引命歷序曰孔子脩春秋用殷數是也此又一證也然則甲寅之元歲星在丑乃殷數之正法太初元年歲星在丑太歲安得不在寅乎

第六論數術甲子篇之誤

史記數書數術甲子篇曰（此殷數也）太初元年歲名焉逢攝提格月名畢聚月得甲子夜半朔旦冬至正北十二無大餘無小餘無大餘無小餘又曰焉逢攝提格（當作端蒙單閼）

太初元年。十二。大餘五十四。小餘三百四十八。大餘五小餘八。

引之案漢承秦制以十月爲歲首而終於九月。其歲十二月。常跨夏正之兩年。太初元年五月定數。改用正月爲歲首。於是本年九月以後遂多三月。後十月十一月十二月而得十五月。一年之中。前後兩冬至。癸前十一月冬至。夏正甲寅年之仲冬也。元封六年正月至九月爲夏正甲寅年之春夏秋其年歲星在丑寅以正月晨見晨見之月斗建寅故太歲亦在寅故曰太初元年。歲名焉逢攝提格。後十一月冬至。夏正乙卯年之仲冬也。則皆言端蒙單閼。太初元年。方合於夏正據漢

書律數志。太初元年前十一月甲子朔旦冬至。歲居在星紀宮丑婺女六度案婺女凡十二度。歲星月行兩度半至十一月之末而至婺女八度。則已入子宮至正月之末而至虛一度。二月則盡虛一度而危二度三度矣。天官書曰單閼歲。歲陰在卯星居子以二月與婺女虛危晨出蓋二月日在戌宮歲星在子宮相隔一次。故得晨見東方晨見之月斗建卯。故太歲在卯也。然則泰初元年正月以後之爲乙卯歲無疑若復言攝提格則是寅而非卯。與歲星晨見之二月不相應矣。蓋以應歲星與日同次之太歲言之。太初元

年丙子而實兼丁丑前三月爲丙子之冬後十二月爲丁丑之春夏秋冬以應歲星晨見之太歲言之太初元年甲寅而實兼乙卯詳見前甲寅元表此古法之可以例求者且篇內正北正西正南正東謂仲冬朔日冬至時加子卯午酉也太初元年正北十九年至始元元年而正西又十九年至地節三年而正南又十九年至初元元年而正東所謂十九歲爲一章此古法也若謂太初元年正月以後仍爲攝提格則十九年中少一年與古法不合矣今本蓋爲後人所改後人蓋謂一年之中已言焉逢攝提格不當又言端蒙單閼故改乙卯之名以從甲寅不知太歲常應歲星晨見之月正月以後大歲在卯不在寅且十九年

之數不可強也。自家隱正義本已然

端蒙單閼二年云云

案當作游兆執徐二年。方合夏正丙辰之歲。是年歲星在亥宮。以三月晨見。晨見之月斗建辰。故太歲亦在辰。天官書所謂執徐歲歲陰在辰。歲星居亥。以三月與營室東壁晨出也。若作單閼。則與歲星晨見之三月不相應矣。自此以下。皆後人所改。蓋既改元年之端蒙單閼爲閼逢攝提格。遂并二年以下而遞改之。

游兆執徐三年云云

案當作彊梧大芒駱三年。方合夏正丁巳之歲。是年

歲星在戌宮以四月晨見晨見之月斗建巳故太歲亦在巳天官書所謂大荒駱歲歲陰在巳星居戌以四月與奎婁晨出也若言執徐則與歲星晨見之四月不相應矣。

強梧大芒駱四年云云

案當作徒維敦牂四年。方合夏正戊午之歲是年歲星在酉宮以五月晨見晨見之月斗建午故太歲亦在午天官書所謂敦牂歲歲陰在午星居酉以五月與胃昴畢晨出也若言大芒駱則與歲星晨見之五月不相應矣且武帝西極天馬歌稱太初四年爲執

徐時則四年太歲在辰應歲星與日同次之辰月者也。[illegible]同次之月在辰則將次晨見之月在午故太歲又為敦牂猶元年丙子應同次之子月甲寅應晨見之寅月也若言大芒駱則又與天馬歌之執徐不相當矣。

徒維敦牂　天漢元年云云

案當作祝犂汁洽天漢元年方合夏正巳未之歲是年歲星在申宮以六月晨見晨見之月斗建未故太歲亦在未天官書所謂叶洽歲歲陰在未星居申以六月與觜觿參晨出也若言敦牂則與歲星晨見之

六月不相應矣

祝犂汁洽二年云云

祭當作商橫赤奮若二年方合夏正庚申之歲爾雅太歲在申曰涒灘與此異是年歲星在未宮以七月晨見之月斗建申故太歲亦在申天官書所謂涒灘歲歲陰在申星居未以七月與東井輿鬼晨出也但彼謂之涒灘此謂之赤奮若耳殷數歲在申曰赤奮若

商橫赤奮若三年云云赤奮若三字從單行索隱本

祭當作昭陽作鄂三年方合夏正辛酉之歲是年歲星在午宮以八月晨見晨見之月斗建酉故太歲亦

在酉天官書所謂作鄂歲歲陰在酉星居午以八月

與柳七星張晨出也若言赤奮若則與歲星晨出之

八月不相應矣

昭陽作鄂四年云云

案嘗作橫艾淹茂四年方合夏正壬戌之歲是年歲

星在巳宮以九月晨見晨見之月斗建戌故太歲亦

在戌天官書所謂閹茂歲歲陰在戌星居巳以九月

與翼軫晨出也若言作鄂則與歲星晨見之九月不

相應矣

橫艾淹茂太始元年云云

案當作尙章困敦太始元年方合夏正癸亥之歲。爾雅太歲在亥曰大淵獻與此異。是年歲星在辰宮以十月晨見晨見之月斗建亥故太歲亦在亥。天官書所謂大淵獻歲歲陰在亥星居辰以十月與角亢晨出也但彼謂之大淵獻此謂之困敦耳殷數歲在亥曰困敦。

尙章困敦二年云云困敦二字從單行宋本

案當作焉逢大淵獻二年方合夏正甲子之歲爾雅太歲在子曰困敦與此異是年歲星在卯宮以十一月晨見晨見之月斗建子故太歲亦在卯天官書所謂困敦歲歲陰在子星居卯以十一月與氐房心晨出也但彼謂之

困敦此謂之大淵獻耳。殷數歲在子曰大淵獻。

焉逢大淵獻三年云云大淵獻三字從單行索隱本

案當作端蒙汭漢三年。方合夏正乙丑之歲爾雅。太歲在丑曰赤奮若。與此異是年歲星在寅宮以十二月晨見晨見之月斗建丑。故大歲亦在丑。天官書所謂赤奮若歲歲陰在丑星居寅以十二月與尾箕晨出也但彼謂之赤奮若此謂之汭漢耳。殷數歲在丑曰汭漢。

端蒙汭漢四年云云汭漢二字從單行索隱本

案當作游兆攝提格四年方合夏正丙寅之歲是年歲星在丑宮以正月晨見晨見之月斗建寅故太歲

亦在寅天官書所謂攝提格歲歲陰左行在寅歲星右轉居丑正月與斗牽牛晨出東方也若言兩漢則與歲星晨見之正月不相應矣

自征和元年至建始三年紀歲之名皆為後人所改當以次更正茲不復贅

祝犂大芒駱四年

案以殷數次之祝犂大芒駱當繫之三年冬至不當在四年也蓋後人既移二年之徙維執徐於三年遂移三年之祝犂大芒駱於末而加以四年二字耳古法十九歲為一章自尚横淹茂初元元年正東至建

始三年已滿一章之數合前正北正西正南之三歲所謂七十六歲爲一紀也若加以進始四年則七十七歲與古法不合矣且上文每年皆言十二及大餘小餘而祝犂大芒駱四年之下獨無一語不應此一年獨缺也則原文之本無四年可知

弟七論甲寅元始有二

太歲以甲寅爲元始而其法有二一以歲星與日同次之正月定之顓頊乙卯元之變法也見乙卯元表淮南子曰天一元始正月建寅日月俱入營室五度開元古經引舊注日日月如連璧五星如貫珠天一以始建又曰日月星辰復始甲寅之元

大衍數議。顓頊數上元甲寅歲正月甲寅（當作正月己巳。洪範傳及蔡邕明堂月令論引顓頊數。並作己巳）晨初合朔立春七曜皆直艮維之首（當作七曜皆直營室。斗指艮維之首。蓋皆脫去四字耳。艮維之首寅也故春斗柄指寅）引洪範傳曰。數記始於顓頊上元太始閼蒙攝提格之歲畢陬之月。朔日己巳立春七曜俱在營室五度是也。爾雅月在甲曰畢。畢陬之月為甲寅月。故太歲亦為甲寅。淮南子曰。太白元始。以甲寅正月（今本誤作正月甲寅。辯見淮南內篇雜志）與營室晨出於東方。亦此甲寅也（所謂七曜俱在營室也。俗本營室作熒惑。非。辯見淮南）一以歲星與日隔次晨見之正月定之殷數之甲寅元也。漢書律數志曰。乃以前數上元泰初四千六百一

十七歲至於元封七年。復得閼逢攝提格之歲。據下文歲名困敦。以十一月日與歲星同在星紀斗建於子之故。則歲名攝提格。正以正月歲星晨見斗建在寅也。而曰復得閼逢攝提格之歲。則上元泰初之年。亦爲閼逢攝提格。此又一甲寅元始也。故易乾鑿度曰數元名握先。紀日甲子歲甲寅。謂若元封七年歲在甲寅。十一月甲子朔旦冬至也。謂之甲寅者。自元封六年正月。至七年之前十二月爲夏正甲寅年之一歲。正月歲星在丑宮。與日隔次而晨見東方。是月斗建寅。故太歲在寅。據史記數書。元封七年十一月名畢陬。爲甲子月上推至

六年正月則爲甲寅月故太歲亦爲甲寅也淮南子曰鎭星以甲寅元始建斗凡建元之年五星如貫珠甲寅之年歲星在斗牽牛正與鎭星同次則所謂鎭星以甲寅元始建斗者當是歲星以正月與斗牽牛晨見之年矣蓋甲寅元始古有二法殷數甲寅元迴與顓頊有異大衍數議乃曰漢太初數元起丁丑推而上之不值甲寅猶以日月五緯復得上元本星度故命曰閼逢攝提格而實非甲寅不知丁丑統於丙子說見丙子元表丙子之年正當殷數之甲寅推而上之四千五百六十歲仍值甲寅而謂之實非甲寅可乎蓋古法之湮久矣

第八論夏正秦正紀歲相錯

史記數書說倚數之事日。日辰之度與夏正同是數法以夏正爲本也。夏正以建寅之月爲歲首。而終於建丑之月。其紀歲之名。一年一易。甲寅乙卯之類是也。秦自文公以建亥之月爲歲首而終於建戌之月。漢初因之每歲取夏正之冬。益以第二年之春夏秋爲一歲。於是一歲之中。常跨夏正之兩年。而紀歲之名。亦兼兩年之甲子。如歲首爲夏正甲寅年之冬。則紀歲可稱甲寅矣而春夏秋。則又在夏正乙卯年中。故亦可以乙卯紀歲秦始皇六年。十月歲首至十二月。夏正巳未年之冬也。故

可稱已未。是年距漢高帝元年甲午三十五年。太歲當在巳未。而正月至九月則夏正庚申年之春夏秋也。故亦可稱庚申。呂氏春秋序意篇維秦六年。歲在涒灘是也。六今本誤作八許氏周生曰八當爲六案許說是也。錢氏三亭以太歲超辰說之。非是太歲超辰之說始於劉歆三統術。前此未之有也。漢高帝元年十月歲首至十二月夏正甲午年之冬也。故可稱甲午漢書律數志高帝元年太歲在午。是也。而正月至九月則夏正乙未年之春夏秋也。故亦可稱乙未。續漢書律歷志載邊韶上言曰。歲在乙未。則漢興元年。蔡邕獨斷曰。高帝以甲午歲即位。以乙未爲元。是也。大衍數議曰。漢元年十月五星聚于東井。於秦正歲在乙未。夏正當在甲午。文帝六年。十月歲首至十二月

夏正丙寅年之冬也故可稱丙寅是年距高帝元年甲午三十二年太歲當在丙寅而正月至九月則夏正丁卯年之春夏秋也故亦可稱丁卯史記賈生傳單閼之歲兮四月孟夏徐廣曰歲在卯曰單閼文帝六年歲在丁卯是也後三年十月歲首至十二月夏正己卯年之冬也故可稱己卯是年距高帝元年甲午四十五年太歲當在己卯而正月至九月則夏正庚辰年之春夏秋也故亦可稱庚辰邊部上言曰孝文皇帝後元三年歲在庚辰是也武帝元朔三年十月歲首至十二月夏正甲寅年之冬也故可稱甲寅是年距高帝元年甲午八十年太歲當在甲寅而正月至九月則夏正乙卯年之春夏秋也故亦可稱

乙卯史記封禪書載元封元年詔曰其大赦天下如乙卯赦令是也漢書武帝紀元朔三年赦天下太初元年十月歲首至十二月夏正丙子年之冬也故可稱丙子是年距高帝元年甲午一百二年太歲在丙子漢書律數志太初元年歲名困敦是也而正月至十二月是年五月改數以正月為歲首故多三月則夏正丁丑年之春夏秋冬也故亦可稱丁丑遂詔上言曰太初元年歲在丁丑是也自太初二年以正月為歲首與夏正同故紀歲之名一年一易不復跨兩年矣二年戊寅三年己卯四年庚辰故武帝太初四年西極天馬歌曰天馬徠執徐時執徐者歲在辰之名也四年歲在辰則元年歲在丑

矣曉徵先生不信高帝元年乙未太初元年丁丑之說而以爲後人强名之武帝詔書之乙酉天馬歌之執徐豈亦後人强名之乎斯不然矣

經義述聞弟二十九